



**FORMULIR BAGAN ALUR CARA KERJA PRAKTIKUM
BIOKIMIA PRODI PROFESI BIDAN FAKULTAS ILMU
KESEHATAN UNIVERSITAS 'AISYIYA YOGYAKARTA**

NAMA	Nurul Sabillah
NIM	2110101124
KELAS/KELOMPOK	B/5
JUDUL PRAKTIKUM	pemeriksaan golongan darah.

ALAT	<ul style="list-style-type: none">- Lancet- Kertas- obyek glass- pengaduk
------	--

BAHAN	<ul style="list-style-type: none">- Alkohol 70%- reagen antisera A- reagen antisera B- reagen antisera AB
-------	--

DASAR TEORI	<p>Darah, seperti cairan, mengalir dari daerah yang bertekanan lebih tinggi ke daerah-daerah yang bertekanan lebih rendah. Golongan darah adalah pengklasifikasian darah dari individu berdasarkan ada atau tidak adanya zat antigen warisan pada permukaan membran sel darah manusia. Hal ini disebabkan karena adanya perbedaan jenis karbohidrat dan protein pada permukaan membran sel darah merah tsb. Antigen adalah karbohidrat yg menempel pd protein atau lipid yg berada dipermukaan luar sel darah merah yg disebut</p>
-------------	--

BAGAN ALUR CARA KERJA	<ul style="list-style-type: none">- Darah kapiler ditetekan 4 tetes kecil pada obyek glass.- pada masing-masing tetesan darah kapiler ditetesi anti A, anti B, anti AB dan anti D.- Dicampurkan dengan pengaduk kemudian digoyangkan dengan membuat gerakan melingkar.- Diamati adanya aglutinasi baik secara makroskopis dan mikroskopis.
-----------------------	---

Yogyakarta, 28 Desember 2021

Menyetujui

Dosen Pengampu Praktikum

(Rosmita Nuzuliana)